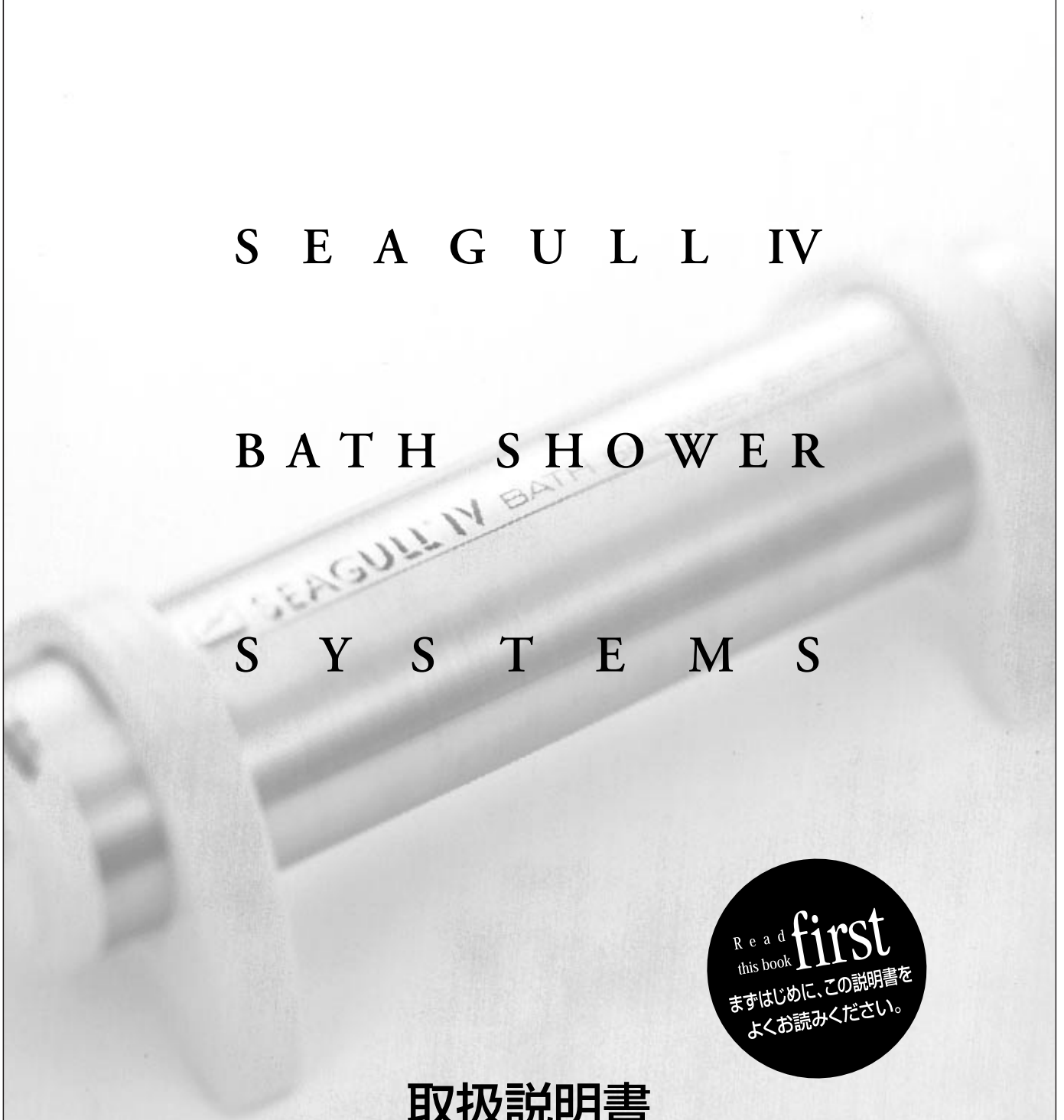
SEAGULL® IV

SEAGULL IV

BATH SHOWER

SYSTEMS



Read this book first
まずはじめに、この説明書を
よくお読みください。

取扱説明書

シーガルフォー・バスシャワーシステム（品番：BSS-10）

このたびは、シーガルフォー・バスシャワーシステムを
お買い求めいただきありがとうございます。
ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、
正しく組立て、取付け、ご使用ください。
お読みになった後も、
ご使用になる方がいつでも見られる所に保管してください。
また、保証書も大切に保管してください。P.10参照

●

Contents

2 安全上のご注意

3 梱包内容

4 各部の名称

5 カートリッジの取付け

6 接続について

7 接続方法

8 使用上のご注意/製品仕様

9 故障とお考えになる前に

10 保証とアフターサービス

世界で高い信頼を集めている浄水システム「シーガルフォー」。その心臓部ともいえる浄化媒体がストラクチャードマトリックスです。シーガルフォー・バスシャワーシステムは、この先進の浄化媒体を応用して開発されました。「人工的に何も加えず、有害な物質だけ取り除く」という独自の思想を受け継ぎ、素肌や髪への影響が気になる残留塩素を除去。シャワーに適した大容量の濾過能力と、温水への耐久性を実現しました。

赤ちゃんや肌の弱い方も安心

肌荒れやアトピーの原因のひとつに残留塩素があげられます。とくに大人より皮脂の分泌量が少ない子供の肌は乾燥しやすく、バリア機能が弱くなりがち。また、残留塩素は髪のキューティクルを酸化させ、傷つける一因になるといわれています。シーガルフォー・バスシャワーシステムなら、残留塩素をしっかり除去。どなたでも毎日安心してお使いいただけます。

1年間 毎日270ℓ使える、パワフルな総濾過能力

総濾過能力は約10万ℓ(約100t)を実現。水量は毎分約10ℓあるので、爽快なシャワーがお楽しみいただけます。ご家族3人が毎日シャワーを使用しても、カートリッジを交換せずに約1年間お使いいただけます。バスタブにためても十分ご使用いただける、頼れる仕様が魅力です。P.8参照

カートリッジの寿命は、画期的な1年間

使い始めから約1年間、カートリッジ交換は不要です。ひんぱんに交換するわずらわしさがなく、いつでも快適に、たっぷりのシャワーがお楽しみいただけます。P.8参照

浄水と水道水が切替えられて経済的

シャワーには浄水、お掃除などには水道水と、切替えてご使用いただけますので、無駄がなく経済的です。

取付けも簡単

いまお使いのほとんどの機種のシャワー混合栓に、付属のアダプターセットで簡単に取付けられます。

心地よいシャワーの適温は約40℃ですが、冷水から60℃のお湯まで安定した浄水能力です。

安全上のご注意

本製品を安全に正しくお使いいただくために、必ずお守りください。

注意　回避しないと、人が軽傷を負う可能性、および物的損害の発生が想定されます。

禁止事項を示しています。

必ず守ること。厳守事項を示しています。

注意

体調を損なったり、故障の恐れがあります。
水道水以外の水はご使用しないでください。

火傷をする恐れがあります。
心地よいシャワーの適温は約40℃です。
それ以上の高温で通水すると本体が熱くなり火傷をする恐れがあります。
なお、60℃以上の熱湯は通水しないでください。

事故が発生する恐れがあります。
ご自分で本体及びカートリッジの分解・修理をしないでください。
分解・修理が必要な場合は、販売店または輸入元まで
ご相談ください。

事故が発生する恐れがあります。
台所用の瞬間湯沸器には絶対に取付けないでください。

事故が発生する恐れがあります。
落下して本体が破損する恐れがあります。
本体を床面においてご使用ください。

事故が発生する恐れがあります。
本品で浄化した水をバスタブでご使用になる場合、
シャワーヘッドをバスタブの中に入れたままでお湯張りは
しないでください。水道水圧のバランスを崩し、バスタブ内の
温水を水道配管などへ逆流させてしまう恐れがあります。

細菌が発生する恐れがあります。
本品で浄化した水をバスタブでご使用になる場合は、
毎日必ず捨てて、新しい水と取り替えてください。

ケガをする恐れがあります。
フタの着脱が固い場合は、軍手などを着用してください。

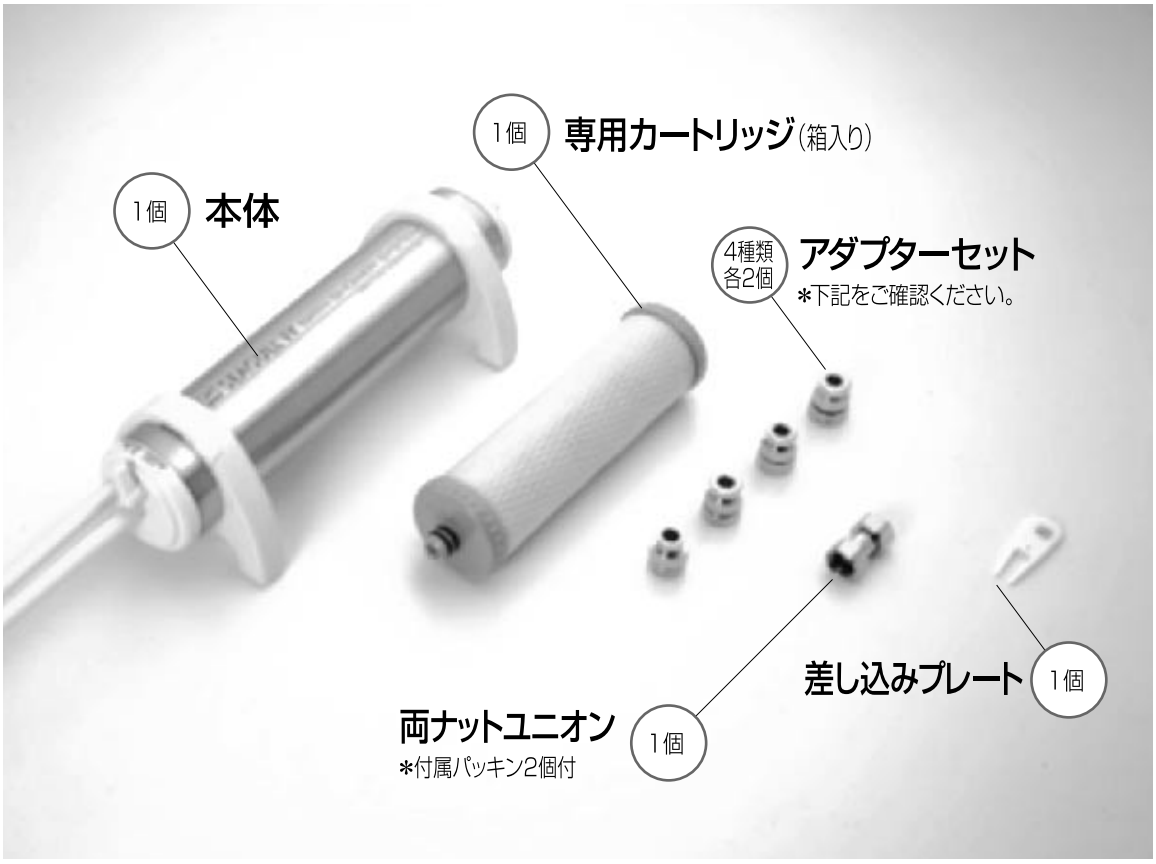
不安定な吸着剤が混入している恐れがあります。
取付け直後は3分間以上、浄化水を放流してください。

設置上のご注意

●故障の原因になるので、浴室シャワー以外の器具に接続しないでください。
●新築の建物の場合は、設置前に十分な捨て水をしてください。行わないと、カートリッジの寿命が短くなることがあります。
●0.75Mpa以上の水圧で使用しないでください。水圧が高い場合は元栓を絞ってご使用ください。
●水圧の低いところや貯湯式給湯器をお使いの場合には、使用できない場合があります。
●バランス釜には、使用できません。
●先止め式シャワーヘッド(シャワーヘッドに止水スイッチがあるもの)は使用しないでください。
●カートリッジは正しくセットしてください。また、無理な押し込みはしないでください。
正しく浄化されない場合があります。
●アダプターを取付ける際は、まっすぐにネジを締め込んでください。
その際、パッキンの確認をしてください。無理なねじ込みや、斜めにねじ込むと、水漏れすることがあります。
●本体を設置する際、ホースが折れ曲がったりねじれたりしないようにご注意ください。
●本体やカートリッジのパッキン、Oリング部分には水グリースがついていますので、
衣服等を汚さないようにご注意ください。万が一付着した場合にはすぐに洗ってください。

梱包内容

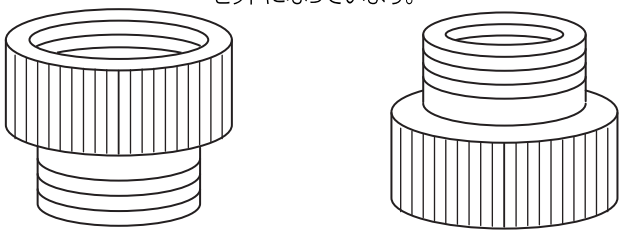
パッケージを開けたら、まず内容をご確認ください。
付属品に不足や不明な点があるときは、すみやかに販売店または輸入元にご連絡ください。



アダプターセットは4種類・各2個、それぞれ「シャワーホース側用」…1個、「混合水栓側用」…1個がセットになっています。

TOTO 大	W24 山20
TOTO 小	W19 山24
ガスター	M22×1.5
KVK	M22×2

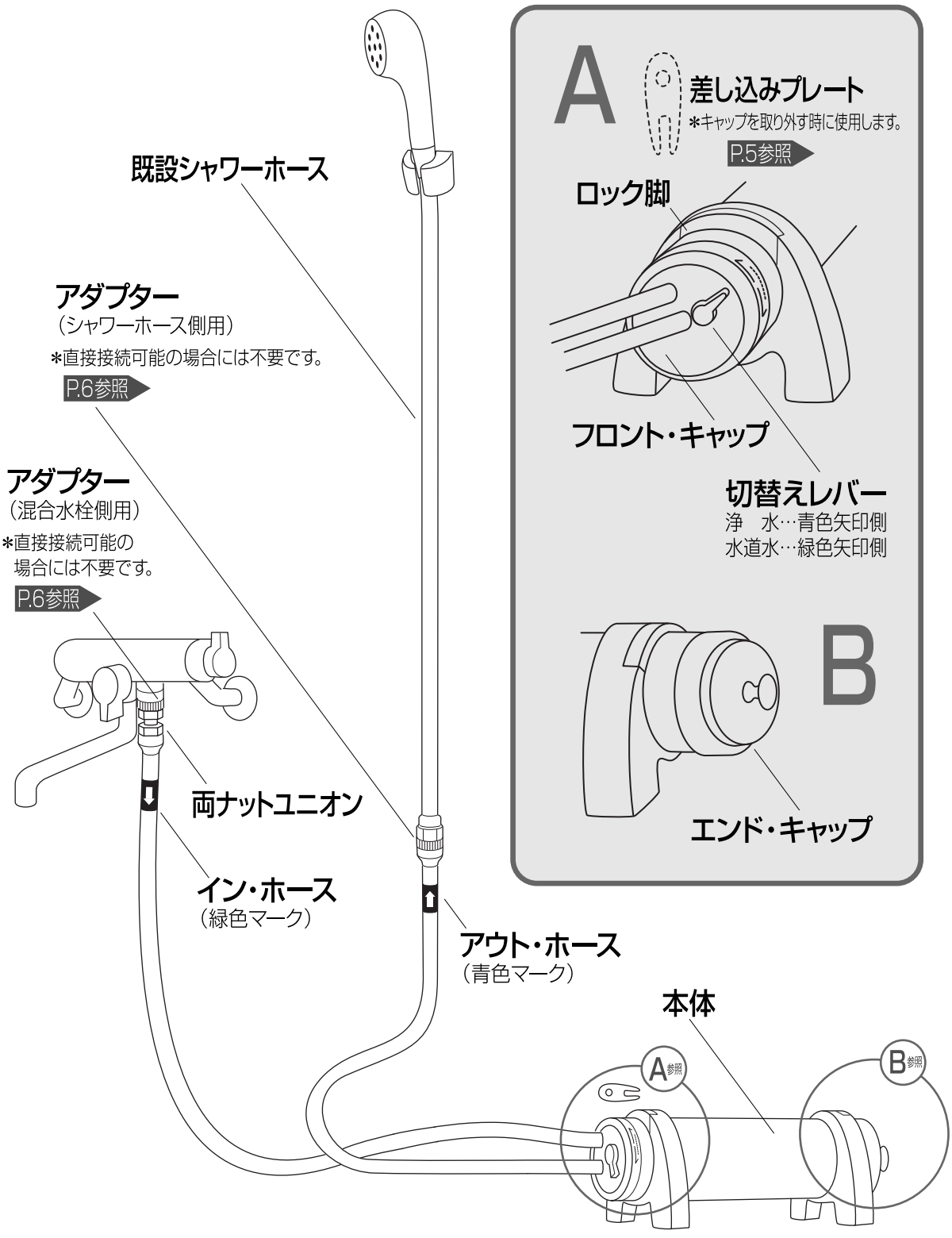
セットになっています。



混合水栓側用
(付属パッキン1個付き)

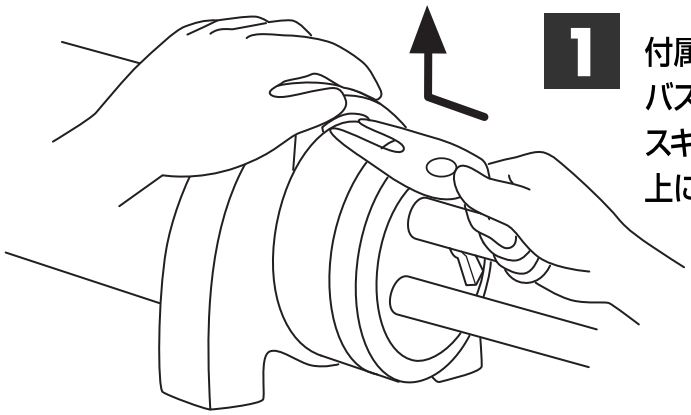
シャワーホース側用
(付属パッキン1個付き)

各部の名称

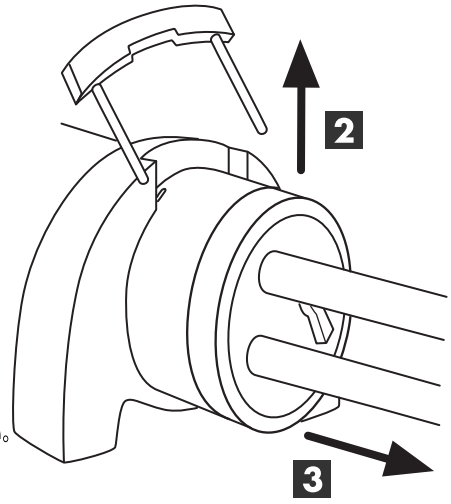

既設シャワーホース
アダプター
（シャワーホース側用）
*直接接続可能の場合には不要です。
P.6参照
アダプター
（混合水栓側用）
*直接接続可能の
場合には不要です。
P.6参照
両ナットユニオン
イン・ホース
（緑色マーク）
アウト・ホース
（青色マーク）
本体
A参照
B参照
A
差し込みプレート
*キャップを取り外す時に使用します。
P.5参照
ロック脚
フロント・キャップ
切替えレバー
浄　水…青色矢印側
水道水…緑色矢印側
B
エンド・キャップ

カートリッジの取付け

まず、カートリッジを取付けます。



1 付属の差し込みプレートを
バスシャワーシステム本体のロック脚部の
スキ間に差し込み、
上に持ち上げるようにします。



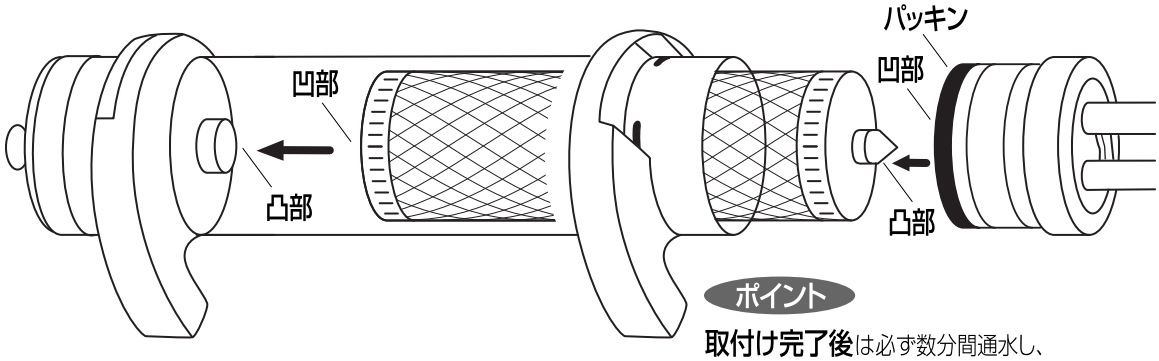
2 ロック脚を上に引き抜くように、取り外します。

3 フロント・キャップをゆっくりと取り外してください。

ポイント

カートリッジ交換の場合も同様の手順で行います。
フロント・キャップを取り外したら、ゆっくりとカートリッジを引き抜いてください。
引き抜く際に少し水が漏れますのでご注意ください。

4 カートリッジ凸部を、フロント・キャップの凹部に抜けなくなるまで差し込みます。
そのままの状態でカートリッジを本体に入れます。パッキンが引っかかって入りにくい
場合がありますが、ゆっくり回すようにしながら、しっかり本体の奥まで差し込んでください。
その際、パッキンを傷つけないように十分気をつけてください。



ポイント

取付け完了後は必ず数分間通水し、
切替レバーを2、3回操作して水道水の状態でも
浄水の状態でも、漏れのないことを確認してください。

P.7参照

5 ロック脚をバスシャワーシステム本体に差し込み、
固定して取付け完了です。

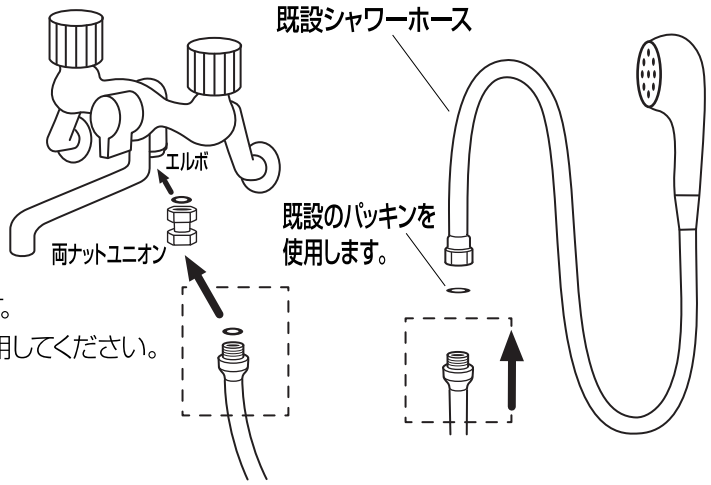
接続について

まず、以下の2パターンのうち、どちらに該当するかご確認ください。
パターンBに該当する場合には、「アダプターの選定」もご確認ください。

A アダプターを使用せず、直接接続する。

- SAN-EI
- INAX
- KAKUDAI
- MYM

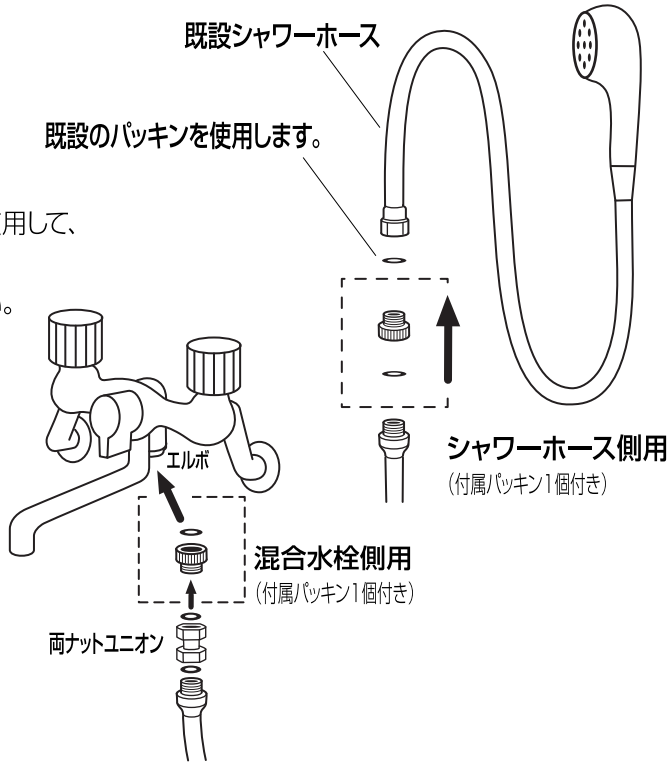
などのメーカー製品はアダプターを
使用せず、直接接続することができます。
両ナットユニオンに付属のパッキンを使用してください。
なお、シャワーホースのパッキンは
既設のものを使用してください。



B アダプターを使用して、接続する。

- TOTO
- ガスター
- KVK

などのメーカー製品は付属のアダプターを使用して、
接続することができます。口径に応じて
アダプター付属のパッキンを使用してください。
両ナットユニオンとの接続は両ナットユニオン
付属のパッキンを使用してください。
なお、シャワーホースのパッキンは
既設のものを使用してください。

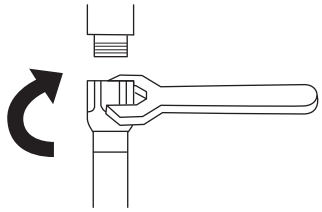


アダプターの選定

TOTO 大	W24 山20
TOTO 小	W19 山24
ガスター	M22×1.5
KVK	M22×2

接続方法

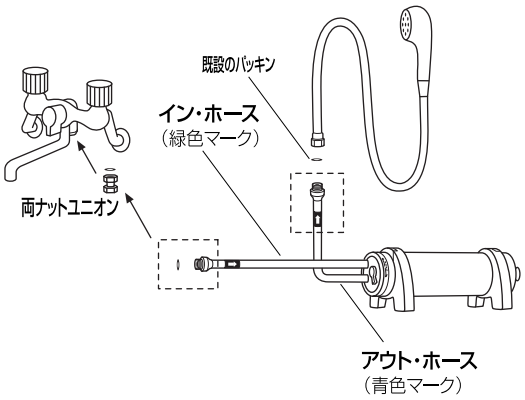
1 現在ご使用中のシャワーホースを混合水栓のエルボから取り外します。



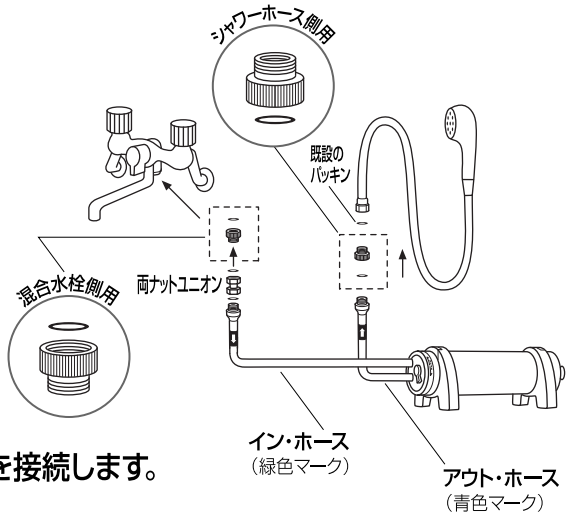
ご注意

ナット部分を工具で傷つけないようにしてください。

2-A アダプターを使用せず、直接接続する場合。



2-B アダプターを使用して、接続する場合。



●両ナットユニオンと混合水栓、イン・ホースを接続します。
（パッキンの付け忘れのない様にご注意ください。）

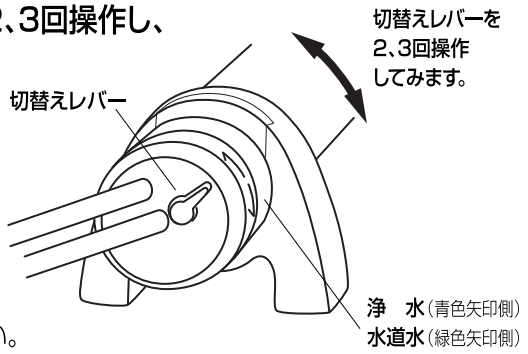
ポイント

付属のホースで長さが足りない場合は、オプションとして延長ホースをご用意しております。
詳細に付きましては、販売店または輸入元にお問い合わせください。

●アウト・ホースとシャワーホースを接続します。（パッキンの付け忘れのない様にご注意ください。）

3 取付け完了後は必ず通水し、切替レバーを2、3回操作し、水道水の状態でも浄水の状態でも、水漏れのないことを確認してください。

●本体から水漏れがある場合は、もう一度
フロント・キャップをはずし、はめ直してください。
●パッキンがずれていたり入っていない時は、
接続部から水が漏れることがあります。
その場合は、パッキンを正しく取付け直してください。



使用上のご注意

●毎日の使い始めには、20秒程度捨て水をしてください。
●使用後は必ず水道水側にレバーを切り替えて、冷水を20秒程度通水してください。
●飲料水としてのご使用など、シャワー水の浄化以外の目的で本品をご使用しないでください。
●本体を凍結させないでください。
●シャワーホースに高温になった器具や火気を近づけないでください。ホースが変形・破損することがあります。
●本体に物をのせたり、人がのったりしないでください。本体が変形・破損することがあります。
●パッキンなどの消耗品は、1年ごとに交換することをおすすめします。

<カートリッジについて>

●カートリッジは、なるべく交換時期以外ははずさないでください。
　頻繁な取りはずしにより、カートリッジが破損し浄化機能を損なう場合があります。
●流量が落ちてきて使いづらくなった場合、もしくは1年に1度、カートリッジを交換してください。
●カートリッジが目詰まりを起こす過程でホース内に余圧が発生し、浄化水の水切れが悪くなることがあります。
●カートリッジの交換を行う際は、パッキンに傷や亀裂がないかチェックしてください。
●長期間使用しない場合、カートリッジを取りはずし、ホース内の水を抜いておいてください。
●長期間（夏季1ヵ月/冬期2ヵ月）使用しないで放置した場合、カートリッジを交換してください。
●近所で水道工事があった場合、水道管が老朽化している場合、
　また、渇水期など、水質が極端に悪い場合や水圧が低い場合(0.1Mpa以下)には、
　カートリッジの交換時期が早まることがあります。
●使用済みのカートリッジは、新品のカートリッジが入っていた袋に入れて、「不燃ゴミ」として処理してください。
●無害処理をご希望の場合は、販売店または輸入元にお問い合わせください。

製品仕様

■シーガルフォー・バスシャワーシステム（品番: BSS-10）

本体重量 (カートリッジ含む)	空： 2.5kg　　満水： 3.4kg
本体寸法 (幅×長さ×高さ)	148×410×118mm
濾材材料	超微粒子特殊材
使用可能水温	60℃以下
除去対象物質	残留塩素
濾過流量	約10ℓ/毎分 <0.1Mpa (1.0kgf/cm²)>
総濾過能力	100,000ℓ(残留塩素：1mg/ℓの場合95%除去)　40,000ℓ(残留塩素：1mg/ℓの場合99%以上除去) *1
濾材使用限度	約12か月(270ℓ/日)*2
使用可能水圧	0.1Mpa (1.0kgf/cm²)～0.75Mpa (7.5kgf/cm²)
材質	本体： ステンレス (SUS304)　　その他成形部品： 耐熱ABS樹脂

＊1：日本浄水器協議会の「浄水シャワー」の規格ガイドライン案では、残留塩素0.5mg/ℓ(50%)に到達するまでの総濾過水量を測定することとなっています。
＊2：水道水の水質・地域、水量、使用量、水圧の違いによりカートリッジ交換時期(濾過能力)が異なります。

故障とお考えになる前に

故障かなと思ったときは、次のチェック項目に従って処置を行ってください。
下記以外のトラブルがあるときは、使用を中止して販売店にご相談ください。

▼トラブルの内容	▼チェック項目	▼解決方法
アダプターが合わない	正しいタイプ・サイズのアダプターを使用していますか?	もう一度アダプターのタイプとサイズを確認し、付け直してください。 それでも付かないときは、別のアダプターが必要です。 *外国製の特殊な混合栓など水栓の種類によっては、 別売のアダプターでも取付けできない場合があります。
本体より水が漏れる	フロント・キャップがしっかり閉まっていますか?	もう一度フタをはずして、はめ直してください。
ホースとアダプターの間から水が漏れる	① アダプターがゆるんでいませんか? ② アダプターにパッキンがしっかり取付けられていますか?	① アダプターをもう少しねじ込んでみてください。 ② パッキンが傷んでいる場合には、新しいパッキンと交換してください。
ホースがはずれてしまう	ホースが正しく接続されていますか?	もう一度、ホースを接続し直してみてください。
浄化水から異臭がする	カートリッジが正しく取付けられていますか?	もう一度、カートリッジを取付け直してみてください。 シャワーホースを一度取りはずして洗浄してみてください。 新しいカートリッジに交換しましょう。
浄化水の水切れが悪い	ケース1 カートリッジが新しい場合 カートリッジに空気が残っていると、水切れが悪くなります。	異常ではありません。 しばらく使用してカートリッジ内の空気が出てしまうと、水切れは良くなります。
	ケース2 しばらく使用した後 ① 水栓蛇口の止水、切替レバーの切替は完全にできていますか? ② カートリッジの目詰まりが進んでいませんか?	① もう一度、水栓蛇口の止水と切替レバーの切替を確認しましょう。 ② 異常ではありません。 カートリッジの目詰まりが進むと、ホース内に残った水の圧力で 水切れが悪くなることがあります。
浄化水の流量が少ない	ケース1 取付け直後 ホースがつぶれていませんか?	取付の際にホースがつぶれていないかどうか、 もう一度確認してみてください。
	ケース2 しばらく使用した後 カートリッジの目詰まりが進んでいませんか?	異常ではありません。 このカートリッジは目詰まりが進むと、流量が少なくなるのが特徴です。 新しいカートリッジに交換しましょう。
浄化水が黒くにごる	カートリッジ取付け・交換後に 十分な捨て水をしましたか?	異常ではありません。 カートリッジが新しい場合には、不安定な吸着剤が 浄化水に混ざって出てくることがありますので、 十分な捨て水をしてください。

保証とアフターサービス

保証について

●商品には「保証登録カード」を添付しております。

所定事項をご記入の上、10日以内に投函してください。登録カード到着後、「保証書」を送付いたします。

●交換用カートリッジには、「保証書」が添付されています。

所定事項をご記入の上、大切に保管してください。

●登録されていない製品に関しましては保証いたしかねますので、必ず登録カードをご返送ください。

●本製品の保証期間はお買い求めの日から1年間です(パッキンなどの消耗品は除きます)。

●本製品の保証は、日本国内においての使用時のみ有効です。

●詳しい保証内容につきましては、保証書をご覧ください。

アフターサービスについて

●調子の悪いときは、まずP9の「故障とお考えになる前に」をお読みいただき、チェックしてください。

それでも具合の悪いときは、販売店までご相談ください。

●保証期間中の修理は、保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。

なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

●保証期間経過後の修理は、ご要望により有料修理させていただきます。

●お手元に保証書をご用意のうえ、販売店までお電話ください。

製造元

●

General Ecology, Inc. USA
ゼネラルエコロジーインコーポレイテッドUSA

日本総代理店

●

GrandDukes®

グランドデュークス株式会社
東京都杉並区天沼2-4-4 荻窪SYビル5F 〒167-0032
0120-074-744　Fax: 0120-074-745
www.granddukes.com

Copyright 2006 ©GrandDukes Corporation. All rights reserved.
シーガルフォー、シーガルフォー・パスシャワーシステムは、米国ゼネラルエコロジー社の登録商標です。
その他記載の会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

この取扱説明書はエコマーク認定の再生紙を使用しています。

PRINTED WITH SOY INK
この取扱説明書の印刷には、植物性大豆油インキを使用しています。

3.2006-1000